Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/797,302	SMITH ET AL.
Examiner	Art Unit
Rodney P. Swartz, Ph.D.	1645

(Through numeral) Rejected N Cancelled Allowed Restricted

Non-Elected Interference

**Appeal** Α o Objected

[ CI	aim	Date						Cla	im		Date									
	T	-			m	J 416						010	i I					<u> </u>	Ī	Г
Final	Original	12/6/04										Final	Original							
	1	1											51					L	L	L
	2	1											52							
	3	1											53				L		<u> </u>	
	4	Ű											54						L.	L
	5												55						L	L
	6												56					_		L
	7						Ĺ		,				57				Ĺ			L
	8												58							L
	9												59							L
	10												60				<u> </u>	<u> </u>		L
	11									<u> </u>			61				<u> </u>	L		L
	12						_			<u> </u>			62							L
	13	L				_				L.		ļ	63							L
-	14	L											64							L
L.,	15												65				<u> </u>		L.	L
	16					<u> </u>		<u> </u>					66				_	L	L.	L
	17												67				Ш		_	L
	18	<u> </u>						<u>L</u>					68				<u> </u>	ļ		<u> </u>
	19		_	L					ļ				69				_			L
	20		L			L			<u>L</u>				70	_			_			ļ.
	21		L	_		<u></u>	_					ļ	71				Ш.	L_	ļ	ļ
	22	<u> </u>				L	<u></u>					<u></u>	72			0		<u>L</u>	<u> </u>	L
	23		L	L.	<u></u>		L						73				_	┖	<u>L</u>	L
	24	<u> </u>	oxdot			<u> </u>	<u> </u>						74				L	╙	<u> </u>	<u> </u>
	25	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.			_		<u> </u>	75				L	L_	_	L
<u> </u>	26	┖	_	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>		_			76		L	L	┕	L	╙	┡
<u> </u>	27	╙	L	_		_				_			77			_	L	_	┖	L
	28	_		_	Ĺ		<u> </u>	_		_			78		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┞	L
	29	_		┖		_	<u> _</u>	_		L	l		79	· ·		<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ	L
L	30			<u> </u>	<u> </u>	L_			ļ	_			80			_	┡	╙	L	L
	31	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		_	l		81		_	_	ļ.,	-	_	L
	32	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>			Ļ	1		82		_	<u> </u>		_	┞-	↓_
	33	١.		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			<u> </u>	1		83	_	_		┡	┡	<del> </del>	↓.
	34	ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	84	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	↓_	L
	35	<b>!</b> —	L	┡	<u> </u>		-				ļ		85	-	ļ		╄	1_	┡	╄
	36	-		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1		86	┡	<u> </u>		├-	┝	-	-
ļ	37	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	-	4		87	<u> </u>		_	├	₩	↓	-
ļ	38	1	┡	<u> </u>	<del> </del>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	L.	1		88	<u> </u>		_	┡	┡	$\vdash$	╀
<u> </u>	39	ļ	├-	┡	ـ	ļ		┞	ļ		┨		89	_		-	-	⊢	$\vdash$	╀
	40	╀	_	<u> </u>	ļ	₩.	┡	├_	<u> </u>		1		90	<u> </u>		$\vdash$	<b>├</b>	₩	<b>↓</b>	╀
	41	4	ऻ_	<u> </u>	₩	$\vdash$	<b>├</b>	<u> </u>	▙	<u> </u>	-	<u> </u>	91		<u> </u>	-	<del> </del>	<del> </del>	1	∤
<u> </u>	42	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├	├	├	-	1	$\vdash$	-	<u> </u>	92		<u> </u>	-	$\vdash$	-		$\vdash$
	43	<b>↓</b>	$\vdash$	├-	<del> </del>	<u> </u>	⊢	-	-	-	-	<u> </u>	93	-	ļ	₩.	-	₽	<del> </del>	Ͱ
	44	$\vdash$	⊢	<del> </del>	-	-	<del> </del>	├-		<del> </del>	┨		94	-	-	<b></b>	₽	$\vdash$	╀	┼
	45	₩	├-	1-		<del> </del>	1	├-	<b>⊢</b> −	$\vdash$	1	<u> </u>	95	<del> </del>	├—	├	1	$\vdash$	$\vdash$	┼-
	46	₩	-	<b> </b>	-	-	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	1		96	-	<b> </b> -	-	├	-	+-	-
	47	┼-	├-	<u> </u>	1-	<del> </del> —		-	<del></del>	-	-		97	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	╀	-
	48	╄	┼-	<b>-</b>	₩		├-	$\vdash$	$\vdash$	├	1	-	98	<del> </del>			╁	┼	╁	╁
	49	+	-	├-	┼	├	$\vdash$	├			1		99 100	<del> </del>	-	1	$\vdash$	$\vdash$	+	╁
1	50	1	1	1	1	ĺ	1	1	1		J	l	LIUU	1	l	L	1_	1	1	

Cla	Claim			Date										
Final	Original													
	51													
	52													
	53									$\Box$				
	54													
	55			-			$\neg$		$\neg$	_				
	56													
-	57	$\neg$												
	58	$\exists$				-			$\neg$	-				
-	59						-		$\neg$					
	60			$\vdash$	_	-								
-	61			$\vdash$		Н		-	$\vdash$					
	65	$\dashv$				-		_	-	$\overline{}$				
-	62													
-	63	-		<u> </u>	_		-	_	$\dashv$					
-	64			<u> </u>										
	65	-		<u> </u>	_			_						
L	66			ļ										
	67			<u> </u>						$\vdash$				
	68			<u> </u>										
	69			<u> </u>	<u> </u>									
	70	_												
ļ	71						_							
<u> </u>	72			•										
	73									L.				
	74				<u> </u>		L	_		_				
	75				_				_					
	76		L	<u> </u>	_				_	<u> </u>				
	77			<u> </u>	<u> </u>	_								
	78		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		ļ		-				
	79	· .		<u> </u>				_		_				
	80			_	_	L.								
	81			_	L			ļ		<u> </u>				
	82		_	L	_									
	83	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L				ļ				
<u> </u>	84	L	<u> </u>				<u> </u>							
	85		ļ	_	<u>L</u> .	_	<u> </u>							
	86		<u> </u>		<u> </u>	L.	ļ		ļ	L				
	87			_	L_	L			L.	<u> </u>				
	88	L		_						<u>_</u>				
	89	_		<u> </u>	_	L.				_				
	90	<u> </u>		L	L	L.			<u>_</u>	<u> </u>				
	91	<u> </u>		L_		L				$ldsymbol{ld}}}}}}$				
	92	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				
<b>⊢</b> —	93	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	94	ļ		L			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				
	95	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	96			↓	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	97	∟	ļ	ـــــ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ĺ				
<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$				
ļ	99	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	_	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	<b>!</b>				
1	100	ı	ı	t i		1	1	ı	ı					

Cli	aim	Date										
æ	Original											
Final	rig									.		
	0											
	101							_				
	101 102 103				,							
	103						$\neg$					
	104		-		_					$\Box$		
	104 105									$\neg$		
	106					_						
	107											
	108											
<u> </u>	109											
	110									П		
	111			-				_		П		
· · · · ·	112							_		П		
<u> </u>	113			Г						П		
	114	l						П		П		
	115									П		
	113 114 115 116											
	117				,							
	118											
	118 119											
	120 121											
	121											
	122											
	123 124						•					
	124											
	l 125											
	126 127 128											
	127					-						
	128											
	129 130											
	130											
	131											
	132											
	133											
	134			<u> </u>	<u> </u>		L	_	<u></u>	L_		
	135		L.	ļ	_	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
	136	_	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$			
<u> </u>	137 138		ot	ļ	L	L-	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		
ļ	138	L.	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ_			
<b></b>	139		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	140	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-		
ļ	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	L		
	143	Ь	_	ــــ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>_</b>		
	144	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		
	146	<u> </u>		<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>		
L	147	<u> </u>	<u> </u>	ـ	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	$\vdash$		
<u> </u>	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ		
L	149	<b> </b>		<b> </b>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
L	150	<u> </u>	L.,	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>		